



nazka

helpt u bij de aankoop van de juiste satelliet-data



nazka mapps is **gespecialiseerd** in het verwerven, verwerken en interpreteren van aardobservatie-data. Gedetailleerde **satellietbeelden** kunnen op eenvoudige manier besteld en verwerkt worden tot een **nuttige toepassing**. Vaak is ook veel **archief-materiaal** beschikbaar. Door ondermeer hun grote bedekkingsgraad en hoge opnamefrequentie zijn ze **complementair** aan klassieke luchtfoto's en UAV-beelden.

Valladolid, ES | Satellietbeeld met resolutie 50cm | Rood geeft een indicatie over de vegetatie-status



Natuurlijk kleuren (RGB)

Valse-kleuren infrarood

©2013 DigitalGlobe/Int...

Het observeren van de aarde vanuit de ruimte biedt tal van **voordelen**:

- satelliet-data zijn **overal beschikbaar**, in **verschillende resoluties en formaten**. De nauwkeurigste beelden doorstaan de vergelijking met luchtfoto's en halen een ruimtelijke resolutie van 50cm.
- **multispectrale banden** laten toe om vegetatie, wateropervlakken, droogte,... en tal van andere zaken te analyseren.
- **tijdsreeksen** zijn eenvoudig te bestellen en laten toe veranderingen in de tijd automatisch te detecteren.



nazka werd opgericht in oktober 2012. De bezielers van nazka hebben samen meer dan 15 jaar ervaring in aardobservatie en projectcoördinatie voor (inter)nationale klanten (steden, IWT, EC, ESA, Wereldbank, VN). Hun expertise ligt in diverse domeinen waaronder beeldverwerking, landgebruikclassificatie, GIS-integratie, overstromingskartering en -simulatie, thermografie en risicokartering.



nazka

levert geavanceerde aardobservatie-producten op maat



Wist u dat er al jaren een Europees Aardobservatie programma bestaat? GMES of Copernicus richt zich hoofdzakelijk op beleidsmakers en publieke overheden; het biedt een waaier van diensten en producten aan voor stadsbeheer, landbouw, bosbouw, klimaatverandering, natuurrampen, ... nazka mapps helpt u wegwijs te raken in de beschikbare producten, customiseert op klantenmaat en maakt ook nieuw (kaart)materiaal aan.

Valladolid, ES | Extractie van Urban Atlas | De Urban Atlas bevat landgebruiksinformatie voor alle Europese Urbane zones met > 100.000 inwoners



©2013 DigitalGlobe, Inc. , © European Environment Agency

nazka is ondermeer gespecialiseerd in de volgende producten:

- de pan-Europese **Urban Atlas** is hét instrument voor analyse van transport, milieu en landgebruik in stedelijke vergelijkingen (door koppeling met indicatoren en socio-economische gegevens).
- De **impact-analyse en kartering van overstromingen** voor grote oppervlaktes in het volledige stroomgebied van de rivier.
- **Luchtthermografie** laat de meting van warmteverliezen toe. nazka beschikt over de nodige kennis voor dé correcte verwerking en interpretatie vb. kwaliteit van dakisolatie.



nazka mapps bvba | www.nazka.be | Voor meer informatie contacteer info@nazka.be |
☎ Han +32 (0)485 38 32 13 | ☎ Ides +32 (0)498 84 41 67 | Ravesteinstraat 48A, 3191
Hever, Belgium | [@nazka_mapps](https://twitter.com/nazka_mapps) | <http://www.linkedin.com/in/nazka>